Inde	x of	Clair	ns

Annli	antiar	VC on	tral	NIA
Appli	icatior	1/Con	trol	No.

10/710,452

Examiner

Binh X. Tran

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YANG ET AL. Art Unit

1765

7	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

E E	Cla	aim	Date							Claim Date					CI	aim	Date																
1 V 51 101 102 102 102 102 102 103 4 V 53 103 103 104 54 104 55 105 66 104 55 105 66 105 66 105 66 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 109 110 111 111 111 111 111 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114		-	_را			Γ								-	\top	Τ		Π						-	П	T	\neg		\neg			\Box	
1 V 51 101 102 102 102 102 102 103 4 V 53 103 103 104 54 104 55 105 66 104 55 105 66 105 66 105 66 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 109 110 111 111 111 111 111 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114	<u>a</u>	ins	١ĕ			l	1		1	1			<u>a</u>	line									ब	ij		-							
1 V 51 101 102 102 102 102 102 103 4 V 53 103 103 104 54 104 55 105 66 104 55 105 66 105 66 105 66 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 109 110 111 111 111 111 111 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114	<u> </u>	rig	12			1		1	1				ίĒ	rig		\cdot							ίĒ	Ę		-						-	
2	L .	٥		$\lfloor _{-} floor$	L	L	L	L		Ŀ	L			٥			\perp]											
3 V 1 53 103 104 104 105 6 V 6 V 6 5 5 105 106 107 107 108 109 1																		·															
4 V 104 105 5 V 105 105 6 V 106 107 7 V 106 107 8 108 108 109 9 59 109 100 10 60 1110 110 11 61 111 111 12 62 1112 112 13 63 113 114 15 66 116 115 16 66 116 66 17 67 1117 114 18 68 118 118 19 69 1119 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 72 123 24 74 124 124 25 75 125 125 26		2	1															П														.]	
5			1															П															
6 N			1			Ι								54										104									
107		5	1																					105									
8 108 9 100 10 600 111 611 112 622 133 63 144 114 155 666 166 666 177 677 18 68 19 699 20 700 21 771 120 722 21 774 22 722 23 73 24 744 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 131 126 78 128 129 29 79 30 80 31 131 32 82 33 83		6	1]::::																				,	
9		7	√]!!!!												107									
10]																					
11																								109									
112]																					
112						匚	\Box	\Box	L	\Box	L					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$				oxdot			111									_]
14									Ŀ][112									
15							L		L	L	Ĺ]				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$							113		\Box					$oxed{oxed}$	\Box	
15		14										Jiiii		64		$oxed{\Box}$	\perp		\Box					114		\Box							
17]					\perp							115									
18 68 118 119 119 119 119 119 119 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139]::::		66										116									
19]:::::																					
19														68										118									П
21 71 121 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 134 134 134		19												69										119									\Box
22 3 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137				,					П]		70				П						120									
23 123 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138																		П						121									\neg
23 123 123 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144		22												72				П						122									\Box
25 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149		23							П			1		73			Т	П				1		123		П						T	П
26 76 126 127 127 127 128 128 78 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 147 147 149 149 149 149 149 149 149		24																·			Τ			124									\Box
26 76 126 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134		25												75		\neg	\top	1				1		.125									\neg
27 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133		26												76				П			1			126		T							
28 78 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133		27															\top	П				1		127									
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 83 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		28												78			\top	П				1		128									\Box
30 80 130 131 31 81 131 132 132 33 83 133 134 134 134 35 85 135 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 146 147 148 148 149											П			79		1		П						129									
31 81 32 131 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 46 96 47 97 48 98 49 149		30								Π	Π			80				П						130									
32 82 132 33 133 133 34 134 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		31												81			\top	П					,		П					T			
33 133 134 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 49 99 149									Γ]		82							Γ]		132									\Box
34 84		33]							\Box			1		133		T							\Box
35 85 135 136 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 148 49 99 149 149		34									Г]		84				П]		134						T		一	\neg
36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149								\Box						85			Π		\Box][135									$\overline{\cdot}$
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149]:::::[136		_1							\Box
38 88 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 147 147 148 148 148 148 149		37																						137									
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		38			-							1		88	\Box	\top	1		\neg		1	1		138		\neg						$\neg \uparrow$	\neg
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		39																						139								- 1	
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149												1			\sqcap	\top	\top		\neg	\top							$\overline{}$					\neg	\neg
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149								Γ	Π	Π	Г	1			\Box		Τ			\top	1					\neg	\neg				\neg		\neg
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42						Ī							\sqcap	\top			┪		1	1		142	\Box	一	一				T	一	\dashv
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				П			Г		1		T				\Box	\top			\dashv	1	Τ			143	\Box	寸			\neg				\neg
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44						1	Т	Π	1	1			\Box	\top	T		\dashv	1	T	1		144	\Box	\dashv	\neg					$\neg \uparrow$	\dashv
46 96 47 97 48 98 49 148		45				Г		T	1		⇈			95	\Box	\top	1		\dashv	1	T			145								\neg	\neg
47 97 48 98 49 99		46						1	T	1	1					\top			\top	1	T				\Box				_			\neg	\neg
48 98 49 148 149 149		47					ŀ	T -				1::::			\Box	\top	Τ		\top	1	T	1		147							寸	\neg	乛
49 99 149 149								T	1			1				T	Τ	\top	\neg	1	T	1	-			\neg	\neg		一		\neg	一	乛
			Г			 	T	1	T						\vdash	_	\top	\top	\top	1	T	1			\Box	\dashv	\neg		一		\dashv	一	\dashv
		50					Ī	Π		T	Π			100		┪	\top		\dashv	\top	T			150		寸	\neg					\neg	\neg